

Newline Vega Pro touchscreen corporate, certificato Google EDLA

CARATTERISTICHE E PUNTI DI FORZA

Il nuovo monitor interattivo Newline Vega Pro è certificato Google EDLA. Gli elementi differenzianti sono lo schermo touch capacitivo con optical bonding, cornice di soli 3 mm, webcam 4K con array di 8 microfoni.

newline-interactive.com/it

newline

► Il monitor multitouch Vega Pro è il nuovo top di gamma di Newline.

Fra le nuove caratteristiche che lo contraddistinguono abbiamo la **certificazione Google EDLA**: nel Vega Pro le app di Google Workspace sono pre-installate così come l'app PlayStore; l'accesso diretto ai servizi Google oltre a ren-

dere il lavoro più fluido, evita perdite di tempo, un vantaggio che garantisce attività efficaci.

TARGET - A chi è utile?

Il Vega Pro è dedicato al mondo corporate e ai contesti universitari; in ogni caso, in tutte quelle situazioni dove design e prestazioni al top rappresentano elementi imprescindibili.

PUNTI DI FORZA - Qual è il valore differenziante?

Oltre alla certificazione Google EDLA di cui abbiamo parlato in apertura dell'articolo ecco, ordinati in un elenco per punti, gli altri elementi che lo rendono tecnologicamente molto avanzato:

- **Schermo touch capacitivo e optical bonding.** La tecnologia P-CAP restituisce la miglior esperienza di scrittura e di interazione, al pari di quella che si ottiene con gli smartphone di ultima generazione.

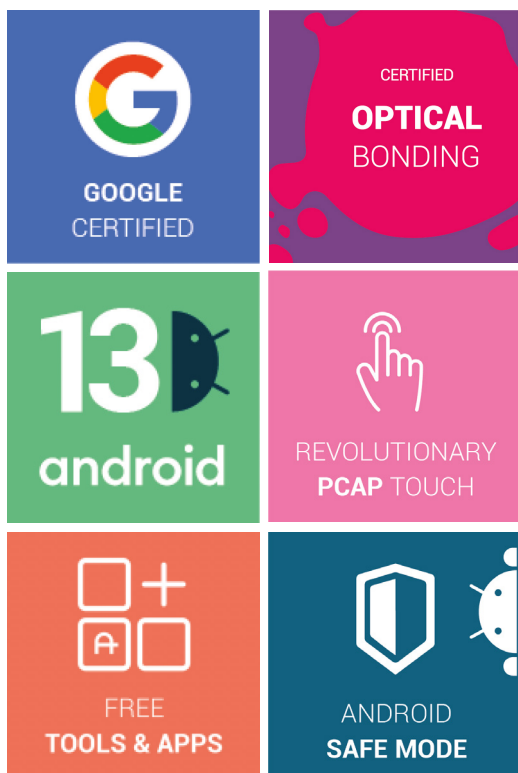
Inoltre, l'optical bonding (brevetto Newline) riduce notevolmente i fenomeni di parallasse e di rifrazione della luce permettendo così un tocco ancora più preciso;

- **Color Gamut e filtro a luce blu**, quest'ultimo di tipo hardware per evitare perdite di qualità dell'immagine. Il Color Gamut, invece, è pari al 110% dello spazio colore NTSC;

- **Riconoscimento del palmo della mano** (Real Time Palm Rejection). Questa funzione evita che il palmo della mano interferisca sulla scrittura quando il palmo viene appoggiato sul monitor;

Il nuovo monitor interattivo di Newline, Vega Pro, è certificato Google EDLA. Inoltre, è dotato del sistema operativo Android 13 e di due slot, OPS e SDM-S, ai quali si possono collegare due miniPC con altrettanti sistemi operativi come Windows e Linux.





- **Cornice sottile.** Il design curato ed elegante viene evidenziato da uno schermo edge to edge, con una cornice di soli 3 mm;

- **Camera 4K @30 Hz** posizionata sopra il monitor, orientabile con un angolo di tilt pari a 15°; campo visivo di 120°, autoview framing, funzione ePTZ con telecomando;

- **Array di 8 microfoni frontali** con Echo

cancellation, Beamforming e Noise Reduction. L'array di microfoni è integrato nella cornice superiore per catturare l'audio con maggiore naturalezza; la profondità di copertura è pari a 8 m;

- **Audio stereo, 2 x 20 W con subwoofer.**

Oltre ai diffusori in configurazione stereo è presente un subwoofer attivo da 15 W;

- **Interfacce AV laterali e posteriori.** La tabella riportata in questo articolo dettaglia tutte le interfacce disponibili. Da evidenziare che sono disponibili due slot, OPS e SDM-S, per PC integrato opzionale e/o periferiche; ciò significa che oltre ad Android 13, sistema operativo nativo, è possibile lavorare con altri due PC basati su Windows e Linux;

- **Memoria dedicata allo storage.** La dotazione standard è di 128 GB, di cui 64 GB su SD Card; cambiando la SD Card è possibile espanderla fino a 512 GB.

NOTE IMPORTANTI - Cosa bisogna sapere...

- **La dotazione software** è composta da numerose App come Whiteboard (Android), Cast+ (Android e Windows), Engage (Windows, Mac e Linux), Display Management e Visual Communication Solutions, un software opzionale dedicato al Digital Signage

- **Come Strumento di scrittura** vengono fornite 2 penne passive che garantiscono una precisione di scrittura di 1 mm. ■

Le icone riportate in questa pagina evidenziano alcuni dei punti di forza del nuovo Vega Pro. Alla certificazione Google EDLA si affianca Android 13 e un pannello touch ai vertici della categoria con il touch capacitivo e la tecnologia Optical Bonding. Importante anche la dotazione delle App gratuite e in opzione.



Segui il brand Newline su Sistemi Integrati. Avrai accesso a Case Study, Schede Soluzione, interviste ai manager e news tutte di Newline.

LE CARATTERISTICHE	VEGA 65"	VEGA 75"	VEGA 86"
GOOGLE EDLA	Sì		
INTERFACCIA UTENTE GOOGLE	Sì		
RISOLUZIONE	UltraHD-4K		
TECNOLOGIA TOUCH	P-CAP, optical bonding - Tocchi contemporanei: 40 Windows, 20 Android/Mac/Linux		
CORNICE	3 mm (laterale e inferiore). La cornice superiore ha uno spessore maggiore perché integra i diffusori audio e l'array di microfoni		
STRUMENTI DI SCRITTURA	2 penne, dita, palmo della mano (tecnologia Real Palm Rejection)		
SUPERFICIE MONITOR	Vetro temperato anti-microbico, anti-riflesso, anti-impronta digitale, haze 2÷5%		
DUREZZA VETRO FRONTALE	7 (scala MoHs), 9H (pencil)		
DIFFUSORI AUDIO	2x20 W, diffusori frontali - 1x15 W subwoofer posteriore		
MICROFONI	array di 8 microfoni frontali (cornice superiore), profondità di copertura 8 m Echo cancellation, Beamforming, Noise Reduction		
CAMERA	4K @30 Hz, ottica 120° FOV, tilt 15°		
INTERFACCE LATERALI	USB type-C (100W), HDMI 2.0 IN, USB 3.2 type-B (touch), USB 3.2 type-A, ingresso microfono		
INTERFACCE POSTERIORI	2x HDMI IN 2.0 (4K@60), 1x DP 1.2, 1x HDMI OUT 2.0 (4K@60) 3x USB 3.0 type-B (touch), 1x USB 3.0 type-C (15W), 1x USB 3.2 type-A (Android), 2x USB 3.3 type-A 1x RS232, 2x LAN (Gigabit) IN e OUT, 1x slot modulo Wi-Fi 1x slot OPS, 1x slot SDM-S, 1x S/PDIF, 1x Audio Line Out		
SoC	Arm Cortex-A73 x 4 + Cortex-A53 x 4, GPU Mali Odin G52 x 8, RAM 8 GB DR4, Storage 128 GB (di cui 64 GB SD Card) espandibile fino a 512 GB), Android 13 certificato Google EDLA, Sensore di prossimità, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2		
DIMENSIONI	1497 x 920 x 94 mm	1719 x 1044 x 95 mm	1965 x 1184 x 95 mm
PESO	33,5 kg	47 kg	59 kg